



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 145 / 208
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 0200334930

Datum rođenja: 25.04.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 208
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	71	100	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	109	0	65	108	0	62			
	fitnes	ok	108	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-69	0	65	-69	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	-9.6	0	71	-9.6	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.2	0	62	7.2	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	71	-0.09	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.12	0	62	0.12	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	111	0	67	110	0	65			
	randman	ok	105	0	62	104	0	59			
	klase mesa	ok	107	0	66	106	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	71						
	perzistencija	nm	95	0	71	95	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	109	0	69	109	0	69			
	protok mlijeka	nm	94	0	70	94	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	53	99	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	61	114	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	57	102	0	57			
	vitalnost	nm	124	0	56	124	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	74				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	90	0	65				98	0	33
	skupna ocj. noge	ok	125	0	60				123	0	32
	skupna ocj. vime	ok	99	0	74				104	0	33
	visina križa	ok	102	0	72				99	0	33
	duljina leđa	ok	100	0	67				98	0	33
	širina zdjelice	ok	101	0	66				96	0	33
	dubina trupa	ok	96	0	65				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	106	0	68				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	89	0	68				92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	0	68				115	0	33
	putice	ok	117	0	64				111	0	33
	visina papaka	ok	107	0	58				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	110	0	65				111	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200636848**
 Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **145 / 208**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 0200334930**

Datum rođenja: **25.04.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **138 / 208**
 Posjednik: **VLADO MARKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	65				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	107	0	67				105	0	33
	susp. ligament	ok	94	0	63				97	0	33
	dubina vimena	ok	104	0	71				100	0	33
	duljina sisa	ok	104	0	75				102	0	33
	debljina sisa	ok	93	0	67				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	95	0	72				102	0	33
	položaj pr. sisa	ok	86	0	77				95	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	66				102	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2007 i 2005

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima